



Научно-клинический центр оториноларингологии Федерального медико-биологического агентства



**Главный внештатный оториноларинголог
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

профессор

Дайхес Николай Аркадьевич



Преобразования в отечественном здравоохранении (Условия деятельности ЛОР-службы)

- Переход на одноканальное финансирование (ВМП в ОМС)
- Стандартизация - внедрение нормативных документов - клинических рекомендаций по всем видам проводимых лечебно-профилактических мероприятий
- Профилактическая направленность (диспансеризация населения)
- Построение системы непрерывного медицинского образования (НМО)
- Совершенствование тарифов на медицинские услуги и системы оплаты труда работников здравоохранения – «выравнивание» регионов
- Обязательная аттестация кадров (с 2016 года)
- Развитие государственно-частного партнерства, привлечение дополнительных инвестиций и различных фондов
- Общественный контроль, общественное самоуправление



Укомплектованность кадрами

Рекомендуемые штатные нормативы оториноларингологического кабинета медицинской организации

**Врач-оториноларинголог - 0,85 на 10 000
прикрепленного взрослого населения.**

В среднем по Российской Федерации:

В 2011- 0.69

В 2012- 0.67



Укомплектованность ЛОР-врачами

Регион	Численность постоянного населения по субъектам Российской Федерации (тысяч человек)	% укомплектованности Лор-врачей	Обеспеч. врачами на 10 000 населения	
			2011	2012
Российская Федерация	143347,1	82,0	0,69	0,67
Центральный федеральный округ	38678,9	91,0	0,77	0,73
Северо-Западный федеральный округ	13717,8	94,8	0,77	0,74
Южный федеральный округ	13910,2	75,7	0,64	0,62
Северо-Кавказский федеральный округ	9540,8	71,0	0,64	0,65
Приволжский федеральный округ	29772,2	72,2	0,63	0,61
Уральский федеральный округ	12197,5	76,8	0,59	0,57
Сибирский федеральный округ	19278,2	79,0	0,64	0,61
Дальневосточный федеральный округ	6251,5	94,2	0,72	0,72



Объемы высокотехнологичной медицинской помощи (ВМП)

	2013 г.	Кол-во участников	2014 г.	Кол-во участников
Оториноларингология	4177	52	5124	62
Оториноларингология/1	1351	8	859	13



Оперативные вмешательства в стационаре – 2012 год

Профиль операции	Число операций, проведенных в стационаре		Из них операций с применением высоких медицинских технологий (ВМТ)	
	абс. числа	% к общему числу	абс. числа	% к общему числу операций, проведенных в стационаре
Всего операций	9417080	100.0	641468	6.8
в том числе на: органах уха, горла, носа	374118	4.0	9454	2.5



Оперативные вмешательства в стационаре – 2012 год (дети 0-17 лет)

Профиль операции	Число операций, проведенных в стационаре		Из них операций с применением высоких медицинских технологий (ВМТ)	
	абс. числа	% к общему числу	абс. числа	% к общему числу операций, проведенных в стационаре
Всего операций	933175	100.0	55165	5,9
в том числе на: органах уха, горла, носа	75946	8.1	1499	2.0



не проводятся

высокотехнологичные операции

(по данным анкетирования)

Регион	Операции по реконструктивно-пластическому восстановлению функций гортани и трахеи (в том числе у больных онкологического профиля)	Реконструктивные операции на звукопроводящем аппарате среднего уха
Центральный ФО	Белгородская обл. Владимирская обл. Костромская обл. Орловская обл. Тамбовская обл.	Калужская обл. Костромская обл. Тамбовская обл.
Северо-западный ФО	Архангельская обл. Калининградская обл. Республика Карелия Республика Коми Ненецкий авт.округ Новгородская обл. Псковская обл.	Калининградская обл. Республика Карелия Республика Коми Ненецкий авт.округ Новгородская обл.
Южный ФО	Республика Калмыкия Республика Адыгея	Республика Калмыкия Республика Адыгея
Северо-Кавказский ФО	Республик Ингушетия Республика Северная Осетия-Алания Кабардино-Балкарская Республика Республика Чеченская республика	Республик Ингушетия Кабардино-Балкарская Республика Чеченская республика Республика Дагестан
Приволжский ФО	Пензенская обл. Удмуртская республика Республика Чувашия	Пензенская обл Республика Марий-Эл



не проводятся

высокотехнологичные операции

(по данным анкетирования)

Регион	Операции по реконструктивно-пластическому восстановлению функций гортани и трахеи (в том числе у больных онкологического профиля)	Реконструктивные операции на звукопроводящем аппарате среднего уха
Уральский ФО	Ямало-Ненецкий авт.округ Курганская обл.	Ямало-Ненецкий авт.округ Курганская обл.
Сибирский ФО	Иркутская обл. Республика Тыва Республика Хакасия Республика Алтай	Республика Тыва Республика Хакасия Республика Алтай
Дальневосточный ФО	Еврейская авт. Обл. Камчатский край Магаданская обл. Сахалинская обл. Чукотский авт.округ	Еврейская авт. Обл. Камчатский край Магаданская обл. Сахалинская обл. Чукотский авт.округ



проводятся

высокотехнологичные операции детям

(по данным анкетирования)

Регион	Операции по реконструктивно-пластическому восстановлению функций гортани и трахеи	Реконструктивные операции на звукопроводящем аппарате среднего уха	Реконструктивные операции при заболеваниях носа и носоглотки
Центральный ФО	Липецкая обл. Московская обл. Ярославская обл. Белгородская обл. Смоленская обл. Владимирская обл.	Московская обл. Ярославская обл. Белгородская обл. Смоленская обл. Владимирская обл. Курская обл.	Липецкая обл. Московская обл. Ярославская обл. Рязанская обл. Тульская обл.
Северо-западный ФО	Калининградская обл.	Калининградская обл. Г. Санкт-Петербург Мурманская обл.	Калининградская обл. Г. Санкт-Петербург
Южный ФО	Астраханская обл.	Астраханская обл. Краснодарский край Волгоградская обл. Ростовская обл.	Астраханская обл.
Северо-Кавказский ФО	Ставропольский край Республика Дагестан Карачаево-Черкесская Республика	Ставропольский край Карачаево-Черкесская Республика	Ставропольский край Республика Дагестан
Приволжский ФО	Республика Башкортостан Нижегородская обл. Самарская обл. Республика Татарстан	Республика Татарстан Ульяновская обл. Саратовская обл. Нижегородская обл.	Чувашская Республика Республика Татарстан



проводятся

высокотехнологичные операции детям

(по данным анкетирования)

Регион	Операции по реконструктивно-пластическому восстановлению функций гортани и трахеи (в том числе у больных онкологического профиля)	Реконструктивные операции на звукопроводящем аппарате среднего уха	Реконструктивные операции при заболеваниях носа и носоглотки
Уральский ФО	Свердловская обл. Челябинская обл.	Свердловская обл. Тюменская обл. Ханты-Мансийский автономный округ Челябинская обл.	Свердловская обл.
Сибирский ФО	Томская обл. Красноярский край Алтайский край Республика Бурятия Кемеровская обл. Новосибирская обл.	Томская обл. Красноярский край Алтайский край Республика Бурятия Кемеровская обл. Новосибирская обл.	Томская обл. Красноярский край
Дальневосточный ФО	Хабаровский край	Хабаровский край Республика Саха (Якутия) Амурская обл. Приморский край	

ЛОР-онкология



- Злокачественные опухоли в области головы и шеи в общей структуре онкологической заболеваемости составляют 15%
- За последние 15 лет заболеваемость раком слизистой оболочки полости рта, глотки, гортани возросла на 15-17%
- Заболевание в **60%** случаях диагностируется в **III–IV стадиях**, т.е. в запущенном состоянии
- **Шестая** причина смерти от рака – опухоли головы и шеи



Проблемы ЛОР-онкологии

1. Дефицит подготовленных кадров
2. Ведомственная разобщенность
3. Отсутствие нормативных документов
4. Низкий уровень подготовки медицинского персонала поликлинического звена
5. Низкий уровень оснащения оборудованием поликлиник
6. Невозможность, из -за перегрузки онкодиспансеров, своевременно оказать помощь при подозрении на рак (норматив 10 дней) и с верифицированным диагнозом (норматив 10 дней)

Ежегодный экономический ущерб от онкологических заболеваний – более 90 млрд. рублей!



Профессиональный стандарт «Оториноларингология»

Разработан Профессиональный стандарт по профилю «Оториноларингология», на основе которого будут создаваться программы додипломной подготовки и дополнительного профессионального образования ЛОР-врачей.

Стандарт по оториноларингологии рассмотрен и одобрен, как представителями Минтруда России и Минздрава России, так и представителями профсоюзов и находится на завершающей стадии утверждения.



Координационный совет Минздрава России

Министерство
здравоохранения

Медицинские и
фармацевтическ
ие вузы и
научные
организации

Национальная
медицинская палата и
профес. общества по
специальностям
(*Национальная
медицинская
ассоциация
оториноларингологов*)

КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ

по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического
образования

Региональные
органы
управления
здравоохранением



Координационный совет Минздрава России

Одобрены Координационным советом:

Профессиональные НКО – 9

6 специальностей:

- ✓ оториноларингология;
- ✓ кардиология;
- ✓ рентгенология;
- ✓ стоматология;
- ✓ организация здравоохранения и общественное здоровье,
- ✓ скорая медицинская помощь

2 образовательных организации:

- ✓ ФГБУ Федеральный медицинский исследовательский Центр им. В.А. Алмазова
- ✓ ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского



Разработка клинических рекомендаций оказания медицинской помощи на 2014г.


На заседании **Бюро Профильной комиссии по специальности «Оториноларингология» 16.10.2013г.** были сформированы **авторские группы и составлен план** написания клинических рекомендаций по специальности.

В сентябре 2013 года было подготовлено **три** клинических рекомендации, на сегодня подготовлено еще **тринадцать** клинических рекомендаций.



Разработка клинических рекомендаций оказания медицинской помощи на 2014г.

В соответствии с письмом Минздрава России №17.04.979 от **24.02.2014г.** пересмотрен **план разработки клинических рекомендаций**, согласно которому сроки разработки и утверждения рекомендаций сокращены до декабря 2014 года.



Аудиологический скрининг

В целях активного выявления нарушений слуха нами в 2007 году разработана и с 2008 года в отечественной системе здравоохранения реализуется технология «Аудиологического скрининга новорожденных».

К 2011 году регионам поставлено аудиологическое оборудование на **400 млн. рублей**, с 2012 года из государственного бюджета ежегодно выделяется по **100 млн. рублей** для сурдологической службы.

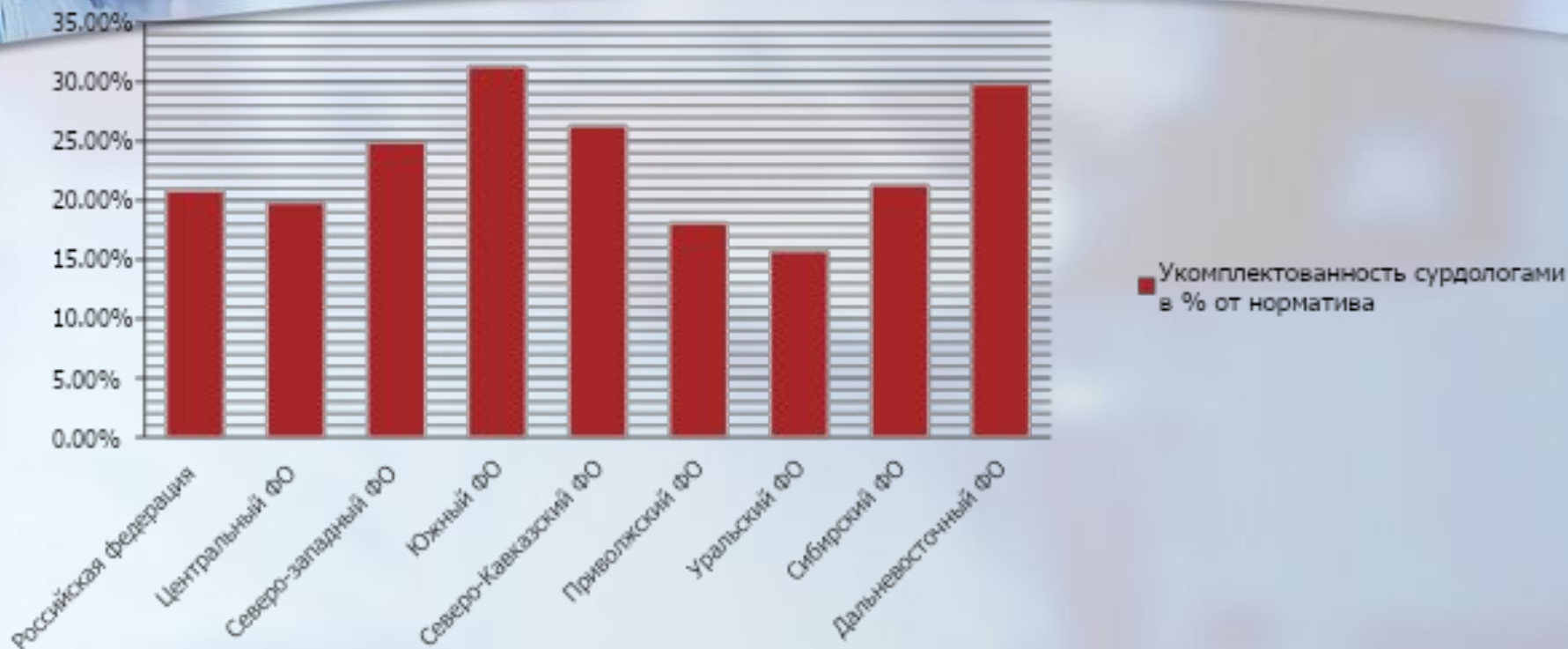
По указанию Минздрава России в 2014 году силами ФГБУ НКЦО ФМБА России проведена выездная работа по анализу и оценке эффективности неонатального аудиологического скрининга.

Предварительные итоги – **проблемы**:

- кадровый дефицит сурдологов ввиду оттока специалистов в частный сектор
- отсутствие системы учета – единой базы данных (реестра) глухих пациентов



Норматив: 1 сурдолог на 100 000 населения



- Практически все субъекты укомплектованы сурдологами не более чем на 20-25% от штатного норматива, в Уральском округе – на 15%, в Центральном на 18 %.
- Практически в каждом регионе Российской Федерации фактически работает 3 - 4 врача-сурдолога (при потребности 12 – 18 специалистов).

Обучение по программе «Аудиологический скрининг новорожденных» в 2007-2013 гг.



**Ежегодно проходит обучение около
тысячи специалистов**





Программа совершенствования сурдологии

I Совершенствование нормативно-правовой базы, системы организации и управления сурдологической службой

- Создание автоматизированной системы учета
- Создание центров реабилитации слуха в регионах Российской Федерации.
- Разработка стандартов слухопротезирования
- Разработка системы сертификации слуховых аппаратов и специалистов

II Обеспечение доступности и повышение качества сурдологической помощи

- стандартов, порядков и клинических рекомендаций оказания медицинской помощи в рамках «одноканального» финансирования ОМС
- Создание инфраструктуры обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации слуха

III Улучшение профилактики нарушений слуха

- Совершенствование системы универсального аудиологического скрининга детей первого года жизни в регионах Российской Федерации
- Выявление групп риска по тугоухости
- Разработка перечня ототоксических препаратов и перечня альтернативных лекарственных средств



Программа совершенствования сурдологии

IV Улучшение финансирования и материально-технического обеспечения

- **Оснащение и переоснащение центров (кабинетов) реабилитации слуха**
- **Введение системы сертификатов на лечение, технические средства и услуги реабилитации для лиц с нарушениями слуха**
- **Развитие сервисной сети обслуживания диагностического оборудования**

V Совершенствование кадрового обеспечения

- **Введение в перечень медицинских специальностей специальности «Сурдоакустик»**
- **Создание реестра врачей сурдологов-оториноларингологов**

VI Развитие науки и внедрение новых технологий

- **Внедрение системы дистанционного консультирования, дистанционных настроек и программирования слуховых аппаратов и речевых процессоров**
- **Планирование и координация НИР по аудиологии**
- **Создание новейших методик профилактики и лечения заболеваний органов слуха**
- **Разработка методических рекомендаций, пособий и руководств для пациентов и врачей**



**Научно-клинический центр
оториноларингологии Федерального
медико-биологического агентства**

Спасибо за внимание!



**профессор
Дайхес Николай Аркадьевич**